Ind	ex of	Claims	

_	Application No.	Applicant(s)	
	10/037,568	KOIKE ET AL.	
	Examiner	Art Unit	
	Gregory M. Desire	2625	

<b>^</b>	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
	Postricted

Z	N	Non-Elected
_	ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Щ.	١				,						-					,	_	Ь		
	. !	_			_						1 1			1				<b>-</b>				_
Cli	aim			1	_	Date	e T		_	_		Cla	im	١-,	-		_	Date	<del>-</del>	r —		т
Final	Original	4/25/05										Final	Original									
$\overline{}$	1					1		T			i		51	П		_		$\vdash$	Т			T
1	Q	=									i		52	П				Г	Г	Г		Г
2	3	=									1		53	П					Г		П	Г
3	4	=			Г								54									Γ
~~	5				Π						1		55	П								Γ
4	5 (6)	=	Г										56									
5	7	=											57									
6	_8_	=	L		L	L			_				58	Ш				<u> </u>	L	_	L	L
	9	<u> </u>	_		_		ļ		L				59	Ш				L	L	<u></u>	匚	L
L	10	<u> </u>	L	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_			60	Ш			_	_			<u> </u>	┡
	11	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>			61				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢
-	12				┡	-		<u> </u>	⊢	_			62	$\vdash$		_		├-	H	<del> </del>	├	⊢
	13		$\vdash$		-	1—	⊢	-	├	-			63	Н	_			⊢	-	┝		⊢
-	14 15	├	-	-	⊢	┢	$\vdash$	├	-	⊢			64 65	Н		_		├	-	$\vdash$	⊢	⊢
-	16	⊢		$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	⊢	1		66	H		_		┢	$\vdash$	├-	┢╾	┢
-	17	-			⊢	-	-	-	-	<u> </u>	1		67	H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	┝	┢	╁
<b>}</b>	18		$\vdash$	⊢	┢	-	┢	┢		┢┈	1		68	Н	_	├─	$\vdash$	┢┈		$\vdash$	╁	╁
	19			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	_	一	-			69				-	-			$\vdash$	┢
<b></b>	20			$\vdash$	$\vdash$						1 1		70			_	$\vdash$		$\vdash$		Н	┢
	21	t	T		┢	i	$\vdash$		1				71	П							Г	T
	22			Г	-	<del>                                     </del>	$\vdash$						72							Г	⇈	Т
	23	Г									1		73							Г	Π	Г
	24												74									
	25												75	Ш		<u> </u>	L	_			L	L
	26			L	_	<u> </u>	<u> </u>	_					76			L_	_	_	_	L.	╙	
<u> </u>	27	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_			L			77	ļ				_	┡	ļ	╙	L
<u> </u>	28	<u> </u>	<u> </u>	L	<u></u>	_	<u> </u>	L_		_			78					<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ļ
	29	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_			79			<u> </u>	⊢	_	⊢		┢	╀
-	30	├-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	-		80	$\vdash$		<u> </u>	L	_	┡	-	<u> </u>	╀
<u> </u>	31	<u> </u>	┡	<del> </del>		_	<u> </u>	_	├	<u> </u>			81	-		-	<u> </u>	┝	├	-	├	╀
-	32	⊢	├—	<u> </u>	-		⊢			┝	-		82 83	$\vdash$		-	┢	-	┢		┢	╁
-	33 34	-	┢	⊢	-	$\vdash$	-	┢	┢	⊢	1		84	$\vdash$		⊢	$\vdash$	├	├	┢	┢	H
	35	├	┢	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	1		85	-	_	⊢	┝	$\vdash$	$\vdash$	┢	╁	╁
<b></b> -	36	┢	-	$\vdash$		$\vdash$	一	-	╫	┢	1		86	Н		-	H		$\vdash$	-	-	t
	37	-			H		_	一	Т	-	1		87	П		$\vdash$	$\vdash$	Г	-			T
	38							Г	$\vdash$		1		88						İ		T	T
	39	Г									1		89				Г				Г	Γ
	40	Γ			Г			Π	Г		1		90								Г	Γ
	41										]		91									
	42_												92			L						
	43	匚								<u></u>	]		93	Ш		_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
	44		<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			94	Ш		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	$\perp$
<u> </u>	45	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L			L.					95	Ш		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	$\vdash$
<u> </u>	46	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			L_	$ldsymbol{f eta}$			96	Щ		$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	├	₽
ļ	47	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	⊢	<u> </u>	-			97	Н		<u> </u>	_	<u> </u>	├	<b> </b>	<del> </del>	⊢
-	48	-	_	<b>├</b> —	⊢		-	├-	$\vdash$	$\vdash$	1		98	Н	_	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	╀
	49 50		$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$			<u> </u>	99 100	Н		-	-	$\vdash$	╁	-	├-	+
	1 30	Ц		Ц		L	L	L	L	<u> </u>	J		100	ш	_	L	Ц	Щ	L	1	L	<u> </u>

Cla	im				-	Date			
Final	Original								
	51 52								
	52								
	53								
	54								
	54 55								
	56 57								
	57								
	58								
	59								,
	60 61								
	61								
	62								
	62 63								
	64								
	65								
	66								
	67								
	68								
	69								
	70								
	71								
	71 72								
	73								
	74 75								
	75								
	76 77								
	77								<u> </u>
	78								
	79								
	80								
	81								
	82								
	83			$\Box$		$\Box$			Ĺ
	84					$\Box$			
	85					$\Box$			
	86			$\Box$				L	
	87						Ш	Ľ	$\Box$
	88			$\Box$					
	89	<u>_</u>	$oxedsymbol{oxed}$	$oxedsymbol{oxed}$				L_	_
	90							L	<u> </u>
	91	$\Box$							
	92	$oxed{\Box}$	<u> </u>	L					_
	93		L	$ldsymbol{ld}}}}}}$			أيسا		
	94	$oxedsymbol{oxed}$	L	Ш					_
	95	L	L					_	
	96	L						L_	L.
	97	$\Box$							Ĺ
L	98	$oxed{oxed}$	$oxedsymbol{oxed}$	_	_	$oxed{oxed}$	Ш	L.	_
<b> </b>	99	$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	<u> </u>	<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	L.	<u> </u>
1	100	ı	ı	i l	ĺ	1			1

	,	Ш							'			
Cli	aim	Date										
Final	Original		,									
	101		H		_							
	102 103											
	103											
	104 105	_	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>					
	105	-	_			_	_			$\vdash$		
<del> </del>	107	-	├	-	$\vdash$	-			-			
	108	<del>-</del>				$\vdash$		_	$\vdash$	$\dashv$		
	109											
	110											
	111		$\Box$									
<u> </u>	112		L			L.		_	_			
<u> </u>	113 114		$\vdash$		L	L	L	_		$\vdash \vdash$		
<del> </del>	115	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	-	-		$\vdash \vdash$		
	116	$\vdash$	-	$\vdash$	H	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	117	$\vdash$		_	_	$\vdash$	_	_		H		
	118									П		
	119 120											
	120											
	121			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Ш		
	122	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_		<u> </u>		_	Н		
<u> </u>	122 123 124 125 126	$\vdash$			$\vdash$		⊢			Н		
├	125	├─	┢	┝	-	H	┢	_		Н		
	126	-								Н		
	127							Г		П		
	127 128 129											
	129									Ш		
	130 131	_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	ļ.,	Ш		
	131	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	┡	Ш		
	132	<del> </del>		⊢	_	-		-	_	Н		
	133 134		-	-	$\vdash$	-	_	$\vdash$		Н		
	135	-	H	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	136	$\vdash$	_	T			Г	$\vdash$	T	Н		
	137											
	138				匚		匚			Д		
<u> </u>	139		_	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	140		H	_	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash\vdash$		
<u> </u>	141	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$		
$\vdash$	143	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	144	T		┢	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	Н		
	145	Г	$\vdash$	$\vdash$	Г		Г	$\vdash$		Н		
	146											
	147	匚			匚					Ш		
<u></u>	148	L	L	L	L		<u>L</u> .		L	$\square$		
<u> </u>	149	<u> </u> _	<u> </u>	_	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \vdash$		
L	150	<u> </u>			L_	<u> </u>	<u> </u>	L	L_	Ш		